Adenda N° 01/2018 del Contrato Abierto Nº 02/2018

En Ciudad del Este, República del Paraguay a los 06 días del mes de noviembre del año 2018, entre La Facultad Politécnica - UNE, domiciliada en el Km. 8 Acaray, Campus Universitario, Barrio San Juan, Ciudad del Este, República del Paraguay, representada para este acto por el Decano en Ejercicio, **Ing. M. Sc. Eustaquio Alcides Martínez Jara, con Cédula de Identidad N° 1.245.617**, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **ELECTRO TÉCNICA SAN RAMÓN** de Ramón Ovelar Candia con **RUC Nº 1228429-7**, domiciliada en 12 de junio y Aquidaban, Ciudad de Pdte. Franco, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. **Ramón Ovelar Candía, con Cédula de Identidad N° 1.228.429**, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan ampliar el Contrato Abierto Nº 02/2018 de fecha 07/05/2018 para el servicio de "Mantenimiento de Instalaciones Eléctricas", bajo las siguientes cláusulas y condiciones:

PRIMERA: **(Acuerdo de Ampliación)**

El CONTRATANTE, por este medio amplia un monto total de **Gs. 14.000.000.-** (guaraníes catorce millones), siendo el monto mínimo a contratar: Gs. 7.000.000.- (guaraníes siete millones) y el monto máximo a contratar: Gs. 14.000.000.- (guaraníes catorce millones), del monto máximo total del contrato abierto Nº 02/2018 pactado originalmente, de Gs. 100.000.000.- (guaraníes cien millones), para cubrir las necesidades de los ítems ampliados, modificando así la cláusula quinta del contrato mencionado conforme a la siguiente planilla:

Nro. de Orden	Nro. de Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)
1	1	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Iluminaciones, artefactos porta fluorescente de 1, simple de 20w, (incluye mano de obra y artefactos).	UNI	1	Evento	25.000
2	2	Cambio de tubo Fluorescentes lineal de 20w (incluye mano de obra y material).	UNI	1	Evento	20.000
3	3	Cambio de reactancia electrónica 1x20w (incluye mano de obra y material).	UNI	1	Evento	30.000
4	4	Cambio de reactancia electrónica 1x40w (incluye mano de obra y material).	UNI	1	Evento	30.000
5	5	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Iluminaciones, porta Fluorescentes doble de 40 w (incluye mano de obra artefactos).	UNI	1	Evento	35.000
6	6	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Iluminaciones, porta Fluorescentes de 4, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	50.000
7	7	Cambio y reposición de tubo Fluorescentes lineal de 40 w, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	20.000
8	8	Cambio de reactancia electrónica 2x40w (incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	40.000
9	9	Cambio y reposición de Fluorescentes LED de 40w (incluye, mano de obra y materiales)	UNI	1	Evento	40.000

Electro Técnica San Ramón
de Ramon Ovelar Candia
Servicios Gral. De Electricidad
RUC:1228429-7
Av. Gral. B. Caballero
TEL. 551 873 - PDTE. FRANCO - PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD POLITÉCNICA
DECANATO
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

10	10	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Iluminaciones, Fluorescentes LED de 20w, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	35.000
11	11	Reparación, Mantenimiento de Iluminaciones, Equipos de Reflectores LED de 10w, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	50.000
12	12	Reparación, Mantenimiento de Iluminaciones, Equipos de Reflectores LED de 80w, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	300.000
13	13	Reparación, Mantenimiento de Iluminaciones, Equipos de Reflectores LED de 200w, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	500.000
14	14	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Cablerios de 4mm por metro, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	20.000
15	15	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Cablerios de 6mm por metro, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	25.000
16	16	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Cablerios de 10mm por metro, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	30.000
17	17	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Llave punto y Toma común, (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	20.000
18	18	Servicio de mantenimiento de Reflectores de 300w - (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	30.000
19	19	Servicio de mantenimiento de Reflectores de 500w - (incluye, mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	30.000
20	20	Servicio de mantenimiento de iluminación tipo farol, material incluido (cable de 2mm, caño corrugado y foco económico de 19watt).	UNI	1	Evento	60.000
21	21	Cambio y reposición de foco económico de 25w.	UNI	1	Evento	35.000
22	22	Mantenimiento de alumbrado público, material incluido (lámpara vapor de mercurio o sodio de 250wat, reactor de 250wat, capacitor, ignitor y foto célula).	UNI	1	Evento	350.000
23	23	Cambio de lámpara vapor de mercurio o sodio de 250wat,(incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	60.000
24	24	Cambio de reactor de 250w (incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	120.000
25	25	Cambio de Capacitor (incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	60.000
26	26	Cambio de inigtor (incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	50.000
27	27	Cambio de foto célula (incluye material y mano de obra).	UNI	1	Evento	70.000
28	28	Mantenimiento de las Conexiones del Tablero Primario y de Tableros Secundarios, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	70.000

Electro T... de Ramon Ovelar Candia
Servicios Gral. De Electricidad
RUC:1 2 2 8 4 2 9 - 7
Av. Gral. B. Caballero
TEL. 551 873 - PDTE. FRANCO - PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD POLITECNICA
DECANATO
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

29	29	Mantenimiento Preventivo y Medición del Sistema de alimentación de energía eléctrica y del aterramiento, retoques de soldadura, abrazaderas y aisladores. Mantenimiento Preventivo de los protectores de línea de Red Interna, (incluye mano y material)	UNI	1	Evento	300.000
30	30	Mantenimiento y Ampliación de red eléctrica por metro, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	30.000
31	31	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos, (mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	40.000
32	32	Cambio de líneas de alimentación eléctrica averiadas por sobrecarga. (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	50.000
33	33	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Llaves de Tablero de 30, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	60.000
34	34	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Llaves de Tablero de 60, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	80.000
35	35	Reparación, Mantenimiento e Instalación de Llaves de Tablero de 150, (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	300.000
36	36	Montaje de ductos y aisladores del sistema de la red de aire acondicionado por metro (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	60.000
37	37	Montaje e instalación de reflectores LED, retiro del existente (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	300.000
38	38	Cambio de fases y distribución de cargas en tableros.	UNI	1	Evento	70.000
39	39	Adecuación Eléctrica, Cambio de Tablero principal y distribución de circuitos eléctricos, seccionamientos de conductores (incluye mano de obra y materiales).	UNI	1	Evento	1.500.000
					Precio total:	**4.995.000**

*Monto mínimo Ampliado	Gs. 7.000.000.-
*Monto máximo Ampliado	Gs. 14.000.000.-

SEGUNDA: **(Acuerdo Anterior)**

Las demás disposiciones que figuran en el contrato abierto N° 02/2018, a excepción de la Cláusula quinta, del monto total, continúan vigentes hasta el plazo que figura en el contrato.----------

Bajo estas cláusulas y condiciones, en prueba de conformidad y aceptación plena de todo lo acordado en el presente contrato ampliado, firman las partes en 2 (dos) ejemplares de un solo tenor y efecto en la fecha señalada.----------

CONTRATISTA
Ramon Ovelar Candia
C.I. N° 1.228.429

Electro Técnica San Ramón
de Ramon Ovelar Candia
Servicios Gral. De Electricidad
RUC:1 2 2 8 4 2 9 - 7
Av. Gral. B. Caballero
TEL. 551 873 - PDTE. FRANCO - PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD POLITECNICA
DECANATO
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

CONTRATANTE
Ing. M. Sc. Eustáquio Alcides Martínez Jara
C.I. N° 1.245.617